



Urząd Gminy Elk

ul. T. Kościuszki 28A, 19-300 Elk
tel. +48 87 619 45 50, faks +48 87 619 45 01
e-mail: ug@elk.gmina.pl, www.elk.gmina.pl

Elk, dnia 24 sierpnia 2017 r.

Uczestnicy postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego

Znak sprawy: IZP.271.3.27.2017

dot. postępowania pn. „Modernizacja oświetlenia drogowego oraz dobudowa nowych punktów i linii oświetleniowych w Gminie Elk wraz z zapewnieniem finansowania”

Odpowiedzi na zapytania

Gmina Elk, jako Zamawiający w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, działając zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 2164 z późn. zm.) udziela odpowiedzi na zadane pytania:

Pytanie 1:

W załączniku nr 7 „Wytyczne dla opraw oświetleniowych” Zamawiający wymaga aby waga opraw nie przekraczała 7 kg. Prosimy o dopuszczenie do stosowania opraw LED o wadze co najmniej do 12 kg. Większość obecnie stosowanych przez Państwa opraw wyładowczych przekracza znacznie wagę 7 kg. Zmianę zapisu o wadze opraw, np. do 12 kg pozwoli na zachowanie zasad uczciwej konkurencji i nie ograniczy możliwości stosowania produktów wyłącznie jednego producenta. Warto dodać, że w przypadku opraw wykonanych w technologii LED wyższa waga powinna być atutem a nie wadą, gdyż pozwala na lepsze odprowadzenie ciepła, a tym samym poprawia wydajność oprawy przez co możliwe jest obniżenie zużycia energii oraz wydłuża się żywotność diod/oprawy, tym samym zmniejszając koszty związane z eksploatacją. Jeśli z jakich sobie znanych powodów, chcieliby Państwo utrzymać zapis ograniczający wagę opraw do 7 kg, prosimy o przedstawienie wyników ekspertyz technicznych potwierdzających konieczność takiego ograniczenia typów słupów występujących na terenie Gminy. Domyślamy się że posiadają Państwo takie dokumenty skoro wymagane jest ściśle ograniczenie wagi opraw LED.

Odpowiedź 1:

Waga opraw wymagana przez Gminę ma ścisły związek z późniejszymi kosztami eksploatacji i konserwacji oświetlenia. Niewątpliwie oprawa lżejsza może być obsługiwana przez jedną osobę, szybciej zdjęta i założona, co ma wpływ na koszty i sprawność obsługi. Dodatkowym elementem przemawiającym za zastosowaniem opraw o małej powierzchni bocznej narażonej na działanie wiatru i o niższej wadze są aspekty bezpieczeństwa w trakcie burz, wichur, huraganów i innych niekorzystnych zjawisk pogodowych.

Z rozeznania Zamawiającego wynika, że co najmniej kilku producentów oferuje oprawy spełniające założone wymagania, trudno więc mówić o ograniczaniu konkurencji, a zwłaszcza do tylko jednej firmy.

Pytanie 2:

W związku, iż jednym z kryteriów oceny oferty jest „Redukcja zużycia energii elektrycznej (R)”, prosimy o udostępnienie przez Zamawiającego profilu redukcji mocy opraw (godziny oraz poziomy redukcji). Informacje te są niezbędne do prawidłowego i rzetelnego wyliczenia procentowego zmniejszenia poboru energii w stosunku do obecnej instalacji oświetleniowej.

Odpowiedź 2:

Wszystkie wymagania Zamawiającego są zawarte w SIWZ w dziale XIII Opis kryteriów. Zamawiający wymaga spełnienia tych minimalnych warunków.

Pytanie 3:

Proszę o podanie długości linii kablowej do załącznika 8b dla miejscowości Śniepie, Płociczno, Buczki, Woszczele.

Odpowiedź 3:

1. Śniepie - około 100 m linii napowietrznej i około 300 m linii kablowej podziemnej (w pierwszym przypadku Zamawiający uwzględni alternatywne rozwiązanie zasilania oprawy)
2. Płociczno - około 200 m linii napowietrznej i około 1000 m linii podziemnej kablowej (lub alternatywne rozwiązania zasilania opraw)
3. Buczki - około 850 m linii napowietrznej i około 400 m linii kablowej podziemnej

4. Woszczele - około 1100 m linii napowietrznej i około 350 m linii kablowej podziemnej.

Pytanie 4:

Po podsumowaniu długości podanych w załączniku 8b linii napowietrznych i kablowych wychodzi ilość większa niż podał zamawiający „Łącznie – około 51740 m nowych linii”. Proszę o podanie właściwej ilości gdyż każdy metr nowej linii ma wpływ na cenę oferty.

Odpowiedź 4:

Łączna długość linii: 54010 m.

Pytanie 5:

Kto jest właścicielem obecnej całej infrastruktury oświetleniowej na terenie Gminy Ełk. Jeżeli właścicielem jest Gmina Ełk prosimy o przedstawienie odpowiednich dokumentów potwierdzających ten fakt.

Odpowiedź 5:

Właścicielem istniejącej infrastruktury oświetleniowej jest obecnie PGE Dystrybucja SA oraz w części Gmina Ełk. Po wymianie właścicielem wszystkich nowych urządzeń będzie Gmina, na elementy pozostałe Gmina będzie posiadała umowę dzierżawy z PGE.

Pytanie 6:

Jeżeli właścicielem obecnej infrastruktury oświetleniowej jest inny podmiot prosimy o przedstawienie uzgodnień mówiących na celu potwierdzenie że wykonawca nie poniesie żadnych dodatkowych opłat tytułem np. korzystania z wykorzystanej infrastruktury przez okres gwarancji.

Odpowiedź 6:

Wykonawca po wykonaniu inwestycji jednorazowo fakturuje Gminie całość zadania (wraz z harmonogramem płatności) i nie będzie stroną przy dalszej eksploatacji, więc jakakolwiek umowa regulująca tę kwestię dla Wykonawcy jest bezcelowa. Jeżeli zapytanie dotyczy ewentualnych kosztów korzystania z infrastruktury dla celów realizacji warunków gwarancji, to w tym zakresie Gmina oczekuje od Wykonawcy, że warunki gwarancji zostaną dotrzymane, nawet, jeżeli będzie się to wiązało z poniesieniem dodatkowych kosztów przez Gwaranta z tytułu korzystania z cudzej infrastruktury.

Pytanie 7:

Prosimy o wyjaśnienie kto będzie konserwował oświetlenie skoro maksymalny okres gwarancji jest krótszy niż okres spłaty.

Odpowiedź 7:

Od odbioru prac przez Gminę konserwacją będzie zajmował się podmiot wybrany w drodze odrębnego postępowania.

Pytanie 8:

Na jakiej podstawie zamawiający podał wytyczne ilości jak i mocy opraw według załącznika nr 7 skoro zadanie jest w systemie zaprojektuj i wybuduj i określenie mocy oprawy nastąpi po określeniu odpowiedniej klasy drogi oby normy oświetleniowe PN 13201.

Odpowiedź 8:

Zamawiający podał moce tylko dla opraw istniejących podlegających wymianie. Pozostałe oprawy i linie oświetleniowe zostaną zaprojektowane przez Wykonawcę zgodnie z normami.

Pytanie 9:

Zamawiający w żadnym z zamieszczonym załącznikami nie podaje miejsca zawieszenia, ilości jak i mocy obecnych opraw. Prosimy o uzupełnienie tych informacji.

Odpowiedź 9:

Ilość istniejących opraw jest podana w SIWZ, umowie i PFU – tj.1153. Moce istniejących opraw nie są potrzebne, gdyż Zamawiający podał wartość rocznego zużycia energii w kWh. Oprawy wiszą obecnie na słupach sieci przesyłowej w całej gminie, więc nieporozumieniem byłoby podawanie ich lokalizacji - wszystkie istniejące punkty podlegają wymianie.

Pytanie 10:

Ze względu na jedno z kryteriów oceniania oferty wykonawcy czyli redukcja zużycia energii elektrycznej i możliwość zastosowania redukcji w godzinach nocnych prosimy o

podanie których lokalizacji to dotyczy z podziałem na drogi wojewódzkie, krajowe, powiatowe i gminne.

Odpowiedź 10:

Z istniejących opraw 182 oprawy są przy drogach krajowych, a 223 przy wojewódzkich (odpowiednio najwyższe zakładane strumienie w załączniku 7). Pozostałe oprawy istniejące są przy drogach powiatowych i gminnych.

Pytanie 11:

Ze względu na ryczałtowy charakter wykonania zadania na jakiej podstawie zamawiający informuje w projekcie umowy, że będzie możliwość zwiększenia wartości zamówienia po zrobieniu projektu. Ostateczną propozycję wymiany przewodów zasilających zatwierdzi zamawiający i taki zatwierdzony projekt będzie podstawą do wyliczenia dodatkowej wartości zamówienia. Tyczy to się dwużyłowej linii zasilającej oprawy oraz kompensatorów mocy biernej.

Odpowiedź 11:

Zgodnie z obowiązującymi przepisami i orzecznictwem Sądu Najwyższego (wyrok z dnia 26 kwietnia 2007 r. sygn. akt III CSK 366/06, wyrok z dnia 14 marca 2008 r. sygn. akt IV CSK 460/07), wynagrodzenie ryczałtowe może ulec zmianie, jeżeli Zamawiający przewidział to w SIWZ i umowie. Zamawiający założył taką możliwość, że wartość wynagrodzenia, po ustaleniu ewentualnego zakresu prac dodatkowych, może się zmienić - za porozumieniem stron – w oparciu o art. 144 ust. 1 pkt 6 Pzp lub w oparciu o zamówienia z wolnej ręki na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 6 Pzp przewidziane w SIWZ.

Pytanie 12:

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie innych opraw oświetleniowych o innych wymiarach, wadze, wyglądzie oraz kącie nachylenia oprawy, które będą posiadać mniejszą moc a większą efektywność świetlną co spowoduje większą oszczędność na zużyciu energii elektrycznej?

Odpowiedź 12:

Zamawiający określił parametry brzegowe - minimalne strumienie, maksymalne moce, maksymalną wagę itp. Wszystkie oprawy spełniające wymagania minimalne określone SIWZ i pozostałymi dokumentami zostaną dopuszczone.

Pytanie 13:

Czy dostarczony sterownia ma być bezpłatny przez cały okres użytkowania?

Odpowiedź 13:

Zamawiający oczekuje przeniesienia własności elementów systemu sterowania oraz licencji bezterminowej lub przeniesienia własności software-u.

Pytanie 14:

Czy zamawiający zamierza przeznaczyć dodatkowe środki na połączenie sterowników naczelnych z centrum sterowania?

Odpowiedź 14:

Zamawiający zakłada, że sterowniki zarządzające pracą grupy opraw będą łączyły się z serwerem za pomocą sieci GSM, które to koszty będzie pokrywał Zamawiający.

Pytanie 15:

Czy zamawiający dopuszcza inny radiowy system sterowania spełniający wszystkie funkcje podane w PFU.

Odpowiedź 15:

Zamawiający dopuszcza każdy system bezprzewodowy komunikacji pomiędzy oprawami a sterownikiem grupowym, jeżeli nie będzie on generował dodatkowych kosztów dla Zamawiającego. Zamawiający wyklucza sterownik z kartą SIM w każdej oprawie ze względu na koszty utrzymania.

Pytanie 16:

Dlaczego zamawiający podaje sprzeczne informacje mówiące że do systemu można dołączyć czujnik ruchu bezprzewodowo a później podaje, że jednak ma się komunikować po podłączeniu przewodowym. Prosimy o wykreślenie niewłaściwych zapisów.

Odpowiedź 16:

Zamawiający mówi o przyszłej ewentualnej możliwości podłączenia czujnika ruchu lub zanieczyszczenia do sterownika w oprawie, ale sposób komunikacji się nie zmienia.

Pytanie 17:

Ze względu na braki w dokumentacji oraz brak uzgodnień z PGE prosimy o wydłużenie terminu składania ofert do dnia 31.08.2017 r.

Odpowiedź 17:

Zamawiający przedłuża termin składania ofert do dnia 24.08.2017r.

Pytanie 18:

W PFU pkt. 2.3 jest podana ilość 20.000 mb linii do wymiany a w załączniku nr 8b ta ilość to 34.760 mb, która ilość jest prawidłowa?

Odpowiedź 18:

Ilość podana w Załączniku 8b dotyczy budowy nowych odcinków oświetlenia, a ilość 20.000 mb linii do wymiany dotyczy istniejącej sieci napowietrznej na słupach sieci przesyłowej planowanej do wymiany.

Pytanie 19:

Czy zamawiający przewiduje możliwość wydłużenia terminu wykonania zadania? Przygotowanie dokumentacji, uzyskanie pozwoleń na budowę czy uzgodnień zakładem w okresie 10 m-cy przy podanym zakresie prac wydaje się nierealne.

Odpowiedź 19:

Zamawiający zawarł w SIWZ i projekcie umowy warunki i wydarzenia, które mogą wpłynąć na wydłużenie terminu realizacji. Problemy z uzgodnieniami i pozwoleniami są tam wymienione.

Pytanie 20:

Ile zamawiający przewiduje dobudować słupów stalowych w ramach przedmiotowego zadania? Z wyliczeń z zał. nr 8b wynika, że linii kablowych należy dobudować ok. 17000mb – czy i ile słupów należy dobudować w ramach tych linii?

Odpowiedź 20:

Zamawiający określa długości odcinków do budowy. Od projektu wykonawcy i parametrów zaproponowanych opraw będzie zależała ostateczna ilość nowych słupów. W procedurze "Zaprojektuj i Wybuduj" to wykonawca ostatecznie proponuje ilości słupów i opraw.

Pytanie 21:

Zamawiający określił wymagania dotyczące zdolności technicznej i zawodowej (dział V pkt 3a) jako następujące: „wykonawca wykonał nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej dwie roboty budowlane, każda o wartości co najmniej 1.000.000,00 zł brutto, z którym każda polegała na budowie/modernizacji oświetlenia ulicznego wraz z podaniem ich rodzaju i wartości [...]”

W związku z powyższym prosimy o potwierdzenie, iż zamawiający dopuści do postępowania wykonawcę, który posiada dwie referencje na budowę oświetlenia zewnętrznego o wartości ponad 2.000.000,00 zł brutto każda.

Odpowiedź 21:

Zamawiający wyraża zgodę.

Z up. WÓJTA
SEKRETARZ GMINY
mgr Krzysztof Brzuchowski